



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ **Αρ. Φύλλου 1607**

31 Οκτωβρίου 2003

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 276123

Ανεπιθύμητες ουσίες στις ζωοτροφές, σε συμμόρφωση με τις Οδηγίες 2002/32/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και 2003/57/ΕΚ της Επιτροπής.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ - ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) Του άρθρου 9 παρ. 2 του Ν.Δ. 185/73 «περί μέτρων βελτιώσεως της Κτηνοτροφίας» (Α΄ 262) όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 παρ. 1 του Ν. 2945/2001 «Εθνικό σύστημα προστασίας της αγροτικής δραστηριότητας και άλλες ρυθμίσεις θεμάτων αρμοδιότητας του Υπουργείου Γεωργίας» (Α΄ 223).

β) Του άρθρου 1 παρ. 1, 2, 3 και 4 του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού δικαίου» (Α΄ 34) όπως η παρ. 1 τροποποιήθηκε με τη διάταξη του άρθρου 6 παρ. 1 του Ν. 1440/1984 (Α΄ 70) «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων, στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Άνθρακος και Χάλυβας και του Οργανισμού Εφοδιασμού EURATOM» και του άρθρου 65 του Ν. 1892/90 (Α΄ 101).

γ) Του άρθρου 29 Α΄ του Ν. 1558/85 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά όργανα» (Α΄ 137) το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081 / 1992 (Α΄ 154) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 παρ. 2α του Ν. 2469/1997 (Α΄ 38).

δ) Την 399580/30.10.2001 Κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Γεωργίας Ευάγγελο Αργύρη και Φώτη Χατζημιχάλη» (Β΄1479).

2. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

Άρθρο 1
(Άρθρο 1 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)
Σκοπός

1. Με την παρούσα απόφαση καθορίζονται οι διατάξεις, οι οποίες αφορούν τις ανεπιθύμητες ουσίες στα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες:

α) 2002/32/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Μαΐου 2002 «σχετικά με τις ανεπιθύμητες ουσίες στις ζωοτροφές». (Ε.Ε. Αρ. L. 140 της 30.5.2002, σελ. 10) και

β) 2003/57/ΕΚ της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2003, «για την τροποποίηση της οδηγίας 2002/32/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις ανεπιθύμητες ουσίες στις ζωοτροφές». (Ε.Ε. Αρ. L. 151 της 19.6.2003, σελ. 38).

2. Η παρούσα Υπουργική Απόφαση εφαρμόζεται με την επιφύλαξη των διατάξεων:

α) Της Υπουργικής Απόφασης 332792/2001 «περί πρόσθετων υλών στη διατροφή των ζώων» (Β΄ 875) όπως ισχύει.

β) Του Προεδρικού Διατάγματος 340/2001 «περί κυκλοφορίας των πρώτων υλών ζωοτροφών» (Α΄ 229) και της Υπουργικής Απόφασης 228652/2002 «περί κυκλοφορίας συνθέτων ζωοτροφών» (Β΄ 242) όπως ισχύουν.

γ) Των Υπουργικών Αποφάσεων 300481/84 (Β΄ 724), 290341/1998 (Β΄ 560) και 352654/1995 (Β΄ 518) και του Προεδρικού Διατάγματος 497/1989 (Α΄ 212), όπως ισχύουν.

δ) Της κτηνιατρικής νομοθεσίας σχετικά με τη δημόσια υγεία των ζώων.

ε) Του Προεδρικού Διατάγματος 105/86, «περί κυκλοφορίας ορισμένων προϊόντων που χρησιμοποιούνται στη διατροφή των ζώων» (Α΄ 39) όπως ισχύει.

στ) Του Προεδρικού Διατάγματος 296/97 «περί ζωοτροφών ιδιαίτερης διατροφής» (Α΄ 212) όπως ισχύει.

Άρθρο 2
(Άρθρο 2 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

Για τους σκοπούς της παρούσας Υπουργικής Απόφασης νοούνται ως:

α) «ζωοτροφές»: τα προϊόντα φυτικής ή ζωικής προέλευσης στη φυσική τους κατάσταση, νωπά ή διατηρημένα και τα παράγωγα της βιομηχανικής τους μεταποίησης, καθώς και οι οργανικές ή ανόργανες ουσίες, απλές ή σε μείγματα, που περιέχουν ή όχι πρόσθετες ύλες και προορίζονται για τη διατροφή των ζώων από το στόμα,

β) «πρώτες ύλες ζωοτροφών»: διάφορα προϊόντα φυτικής ή ζωικής προέλευσης, στη φυσική τους κατάσταση, νωπά ή διατηρημένα και τα παράγωγα της βιομηχανικής τους μεταποίησης, καθώς και οι οργανικές ή ανόργανες ουσίες που περιέχουν ή όχι πρόσθετες ύλες και προορί-

ζονται να χρησιμοποιηθούν για την από του στόματος διατροφή των ζώων, είτε αυτούσιες είτε μετά από μεταποίηση, για την παρασκευή σύνθετων ζωοτροφών ή ως (υποστρώματα) έκδοχα προμειγμάτων,

γ) «πρόσθετες ύλες»: οι πρόσθετες ύλες όπως ορίζονται στο άρθρο 2 στοιχείο α) της Υπουργικής Απόφασης 332792/2001 (ΦΕΚ Β΄ 875),

δ) «προμείγματα»: μείγματα πρόσθετων υλών ή μείγματα μιας ή περισσοτέρων πρόσθετων υλών με ουσίες που χρησιμοποιούνται ως φορείς, τα οποία προορίζονται για την παρασκευή ζωοτροφών,

ε) «σύνθετες ζωοτροφές»: μείγματα πρώτων υλών ζωοτροφών, με ή χωρίς πρόσθετες ύλες, που προορίζονται για την από του στόματος διατροφή των ζώων, υπό μορφή πλήρων ή συμπληρωματικών ζωοτροφών,

στ) «συμπληρωματικές ζωοτροφές»: μείγματα ζωοτροφών τα οποία περιέχουν υψηλά ποσοστά ορισμένων ουσιών και τα οποία, λόγω της σύνθεσής τους, εξασφαλίζουν στα ζώα το ημερήσιο σιτηρέσιο μόνον αν χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλες ζωοτροφές,

ζ) «πλήρεις ζωοτροφές»: μείγματα ζωοτροφών τα οποία, λόγω της σύνθεσής τους, επαρκούν για την κάλυψη ημερησίου σιτηρεσίου,

η) «προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές»: πρώτες ύλες ζωοτροφών, προμείγματα, πρόσθετες ύλες, ζωοτροφές και κάθε άλλο προϊόν που προορίζεται ή χρησιμοποιείται για ζωοτροφές,

θ) «ημερήσιο σιτηρέσιο»: η συνολική ποσότητα ζωοτροφών, με περιεκτικότητα υγρασίας 12%, η οποία είναι αναγκαία κατά μέσο όρο ημερησίως για ένα ζώο ορισμένου είδους, ηλικιακής κατηγορίας και απόδοσης, για την κάλυψη του συνόλου των αναγκών του,

ι) «ζώα»: τα ζώα που ανήκουν σε είδη τα οποία συνήθως εκτρέφει και έχει στην κατοχή του ή καταναλίσκει ο άνθρωπος, καθώς και τα ζώα που ζουν ελεύθερα στη φύση εφόσον διατρέφονται με ζωοτροφές,

ια) «θέση σε κυκλοφορία» ή «κυκλοφορία»: η κατοχή προϊόντων που προορίζονται για ζωοτροφές με σκοπό την πώληση, συμπεριλαμβανομένης της προσφοράς προς πώληση, ή οποιαδήποτε άλλης μορφής μεταβίβασης, δωρεάν ή όχι, σε τρίτους, καθώς και η ίδια η πώληση ή οι άλλες μορφές μεταβίβασης,

ιβ) «ανεπιθύμητη ουσία»: κάθε ουσία ή προϊόν, εξαιρουμένων των παθογόνων παραγόντων, που βρίσκεται επάνω ή / και μέσα στο προϊόν που προορίζεται για ζωοτροφές και συνιστά δυνητικό κίνδυνο για την υγεία των ζώων ή του ανθρώπου ή το περιβάλλον ή θα μπορούσε να έχει αρνητική επίδραση στη ζωική παραγωγή.

Άρθρο 3
(Άρθρο 3 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

1. Τα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές επιτρέπεται να εισάγονται από τρίτες χώρες προκειμένου να χρησιμοποιηθούν στη Χώρα, να τίθενται σε κυκλοφορία ή και να χρησιμοποιούνται στη Χώρα μόνον εφόσον είναι ποιότητας υγιούς, ανόθευτης και σύμφωνης με τα συναλλακτικά ήθη και συνεπώς, όταν χρησιμοποιούνται ορθά, δεν συνιστούν κίνδυνο για την ανθρώπινη υγεία, την υγεία των ζώων ή το περιβάλλον και δεν επηρεάζουν αρνητικά τη ζωική παραγωγή.

2. Ειδικότερα, τα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές θεωρείται ότι δεν είναι σύμφωνα προς την παράγραφο 1 εάν η περιεκτικότητά τους σε ανεπιθύμητες ουσίες δεν συμμορφώνεται με τα ανώτατα επίπεδα που καθορίζονται στο παράρτημα Ι.

Άρθρο 4
(Άρθρο 4 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

1. Οι ανεπιθύμητες ουσίες που απαριθμούνται στο παράρτημα Ι είναι ανεκτές στα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές μόνο υπό τους όρους που καθορίζονται στο εν λόγω παράρτημα.

2. Στις περιπτώσεις υπέρβασης των ανώτατων επιπέδων των ανεπιθύμητων ουσιών και στις περιπτώσεις κατά τις οποίες διαπιστώνονται αυξημένα επίπεδα των ουσιών αυτών, η Δ/νση Εισροών Ζωικής Παραγωγής, σε συνεργασία με τους επιχειρηματίες ζωοτροφών, διεξάγει έρευνες για τον εντοπισμό των πηγών των ανεπιθύμητων ουσιών για να περιοριστούν ή να εξαλειφθούν οι πηγές ανεπιθύμητων ουσιών στα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές, λαμβάνοντας υπόψη τα σημερινά ιστορικά επίπεδα. Για να υπάρχει ομοιόμορφη αντιμετώπιση σε περιπτώσεις αυξημένων συγκεντρώσεων, ενδέχεται να απαιτείται η θέσπιση ορίων δράσης προκειμένου να ενεργοποιούνται οι έρευνες αυτές. Τα όρια αυτά μπορούν να θεσπίζονται στο παράρτημα ΙΙ.

Η Δ/νση Εισροών Ζωικής Παραγωγής διαβιβάζει στην Επιτροπή και στις αρμόδιες αρχές των άλλων κρατών μελών όλες τις σχετικές πληροφορίες και τα ευρήματα όσον αφορά την πηγή καθώς και τα μέτρα που ελήφθησαν για τη μείωση του επιπέδου ή την εξάλειψη των ανεπιθύμητων ουσιών. Οι πληροφορίες αυτές διαβιβάζονται στο πλαίσιο της ετήσιας έκθεσης που υποβάλλεται στην Επιτροπή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 22 του Προεδρικού Διατάγματος 315/00 (ΦΕΚ Α΄ 258), εκτός από τις περιπτώσεις κατά τις οποίες οι πληροφορίες αφορούν άμεσα τα άλλα κράτη μέλη. Στην περίπτωση αυτήν, οι πληροφορίες διαβιβάζονται αμέσως.

Άρθρο 5
(Άρθρο 5 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

Τα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές, των οποίων η περιεκτικότητα σε μια ανεπιθύμητη ουσία υπερβαίνει τη μέγιστη περιεκτικότητα που καθορίζεται στο παράρτημα Ι, δεν επιτρέπεται να αναμειγνύονται προς αραίωση με το ίδιο προϊόν ή με άλλα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές.

Άρθρο 6
(Άρθρο 6 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

Οι συμπληρωματικές ζωοτροφές, με την επιφύλαξη της ισχύος αντιθέτων ειδικών διατάξεων, δεν επιτρέπεται, λαμβανομένης υπόψη της αναλογίας που υποδεικνύεται για τη χρήση τους στο ημερήσιο σιτηρέσιο, να περιέχουν ανεπιθύμητες ουσίες που περιλαμβάνονται στο παράρτημα Ι σε ποσοστό ανώτερο από εκείνο που καθορίζεται για τις πλήρεις ζωοτροφές.

Άρθρο 7
(Άρθρο 7 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

1. Όταν διαπιστωθεί, βάσει νέων πληροφοριών ή επανεκτίμησης υφιστάμενων πληροφοριών η οποία πραγματοποιείται μετά τη θέσπιση των εν λόγω διατάξεων, ότι μια μέγιστη περιεκτικότητα που καθορίζεται στο παράρτημα Ι ή μία ανεπιθύμητη ουσία που δεν περιλαμβάνεται στο παράρτημα αυτό παρουσιάζουν κίνδυνο για την

υγεία των ζώων ή του ανθρώπου ή για το περιβάλλον, ο Υπουργός Γεωργίας μπορεί με απόφαση του να μειώσει προσωρινά την ισχύουσα μέγιστη περιεκτικότητα, να καθορίσει μία μέγιστη περιεκτικότητα ή να απαγορεύσει την παρουσία αυτής της ανεπιθύμητης ουσίας στα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές. Η Δ/νση Εισροών Ζωικής Παραγωγής ενημερώνει αμέσως τις αρμόδιες αρχές των λοιπών κρατών μελών και την Επιτροπή, διευκρινίζοντας τους λόγους στους οποίους βασίζεται η εν λόγω απόφαση.

2. Τα ως άνω μέτρα που τέθηκαν σε εφαρμογή διατηρούνται μέχρις ότου ληφθεί απόφαση από το Συμβούλιο ή από την Επιτροπή.

Άρθρο 8
(Άρθρο 8 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

Στην περίπτωση κατά την οποία προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές έχουν υποστεί επεξεργασία για την απορρύπανσή τους, αυτή διεξάγεται σύμφωνα με αποδεκτή μέθοδο.

Εξασφαλίζεται η σωστή εφαρμογή της μεθόδου αυτής καθώς και η συμμόρφωση του προϊόντος που έχει υποστεί την απορρύπανση με τις απαιτήσεις του Παραρτήματος Ι.

Άρθρο 9
(Άρθρο 9 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

Τα προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές και τα οποία είναι σύμφωνα με την παρούσα Υπουργική Απόφαση, δεν υπόκεινται σε άλλους περιορισμούς κυκλοφορίας, όσον αφορά την παρουσία ανεπιθύμητων ουσιών, εκτός από αυτούς που προβλέπονται στην παρούσα Υπουργική Απόφαση και το Προεδρικό Διάταγμα 315/00 (ΦΕΚ Α΄ 258) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Άρθρο 10
(Άρθρο 13 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ)

1. Στα προϊόντα τα οποία προορίζονται για ζωοτροφές και παράγονται προς εξαγωγή σε τρίτες χώρες θα εφαρμόζονται τουλάχιστον οι διατάξεις της παρούσας Υπουργικής Απόφασης.

2. Η παράγραφος 1 δεν θίγει το δικαίωμα της Χώρας να επιτρέπει την επανεξαγωγή υπό τους όρους που προβλέπονται στο άρθρο 12 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002. Οι διατάξεις του άρθρου 20 του εν λόγω κανονισμού εφαρμόζονται τηρουμένων των αναλογιών.

Άρθρο 11

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Υπουργικής Απόφασης τα παρακάτω Παραρτήματα Ι και ΙΙ:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

(Παράρτημα της οδηγίας 2002/32/ΕΚ, άρθρο 1 της οδηγίας 2003/57/ΕΚ)

Ανεπιθύμητες ουσίες	Προϊόντα προοριζόμενα για ζωοτροφές	Μέγιστη περιεκτικότητα, σε mg/kg (ppm), σε ζωοτροφή με ποσοστό υγρασίας 12%
(1)	(2)	(3)
1. Αρσενικό	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	2
	- αλεύρων αφυδατωμένης χλόης, μηδικής και τριφυλλιού, καθώς επίσης και αφυδατωμένης πούλπας και αφυδατωμένης και μελασσομένης πούλπας ζαχαροτεύτλων	4
	- φωσφορικών αλάτων και ζωοτροφών που προέρχονται από την επεξεργασία ιχθύων ή άλλων θαλάσσιων ζώων	10
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των :	2
	- πλήρων ζωοτροφών για ιχθείς (ιχθυοτροφές)	4
	Συμπληρωματικές ζωοτροφές εξαιρέσει των :	4
	- ανόργανων ζωοτροφών	12
2. Μόλυβδος	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	10
	- χλωράς νομής	40
	- φωσφορικών αλάτων	30
	- ζυμών	5
	Πλήρεις ζωοτροφές	5
	Συμπληρωματικές ζωοτροφές, εξαιρέσει των:	10
	- ανόργανων ζωοτροφών	30
3. Φθόριο	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	150
	- ζωοτροφών ζωικής προέλευσης	500
	- φωσφορικών αλάτων	2000
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	150
	- πλήρων ζωοτροφών για βοοειδή και αιγοπρόβατα	
	- γαλακτοπαραγωγής σε περίοδο θηλασμού	30
	- για τις άλλες κατηγορίες	50
	- πλήρων ζωοτροφών για χοίρους	100
	- πλήρων ζωοτροφών για πτηνά	350
	- πλήρων ζωοτροφών για νεοσσούς	250
	Ανόργανα μείγματα για βοοειδή και αιγοπρόβατα	2000[(1)]
	Λοιπές συμπληρωματικές ζωοτροφές	125[(2)]
4. Υδράργυρος	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	0.1
	- ζωοτροφών προερχόμενων από την επεξεργασία των ιχθύων ή άλλων θαλάσσιων ζώων	0.5
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	0.1
	- πλήρων ζωοτροφών για σκύλους και γάτες	0.4
	Συμπληρωματικές ζωοτροφές εξαιρέσει των:	0.2
	- συμπληρωματικών ζωοτροφών για σκύλους και γάτες	
5. Νιτρώδη άλατα	Ιχθυάλευρα	60 (εκφρασμένα σε νιτρώδες νάτριο)
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	15
	- ζωοτροφών για οικιακά ζώα με εξαίρεση τα ωδικά πτηνά και τα ψάρια ενυδρείου	(εκφρασμένα σε νιτρώδες νάτριο)
6. Κάδμιο	Πρώτες ύλες ζωοτροφών φυτικής προέλευσης	1
	Πρώτες ύλες ζωοτροφών ζωικής προέλευσης, εξαιρέσει των:	2
	- ζωοτροφών για οικιακά ζώα	
	Φωσφορικά άλατα	10[(3)]
	Πλήρεις ζωοτροφές για βοοειδή και αιγοπρόβατα εξαιρέσει των:	1
	- πλήρων ζωοτροφών για μόσχους και αμνοερίφια	
	Λοιπές πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	0.5
	- ζωοτροφών για οικιακά ζώα	
	Ανόργανες ζωοτροφές	5[(4)]
	Λοιπές συμπληρωματικές ζωοτροφές για βοοειδή και αιγοπρόβατα	0.5

7. Αφλατοξίνη B_1	Πρώτες ύλες ζωοτροφών εξαιρέσει των:	0.05
	- αραχίδων, κόπρα (σπέρματα φοινικοκαρυών), σπέρματα ελαΐδος (palm-kernel), βαμβακόσπορων, μπαμπάσου (Babassu) αραβοσίτου και των παραγώγων της μεταποίησής τους	0.02
	Πλήρεις ζωοτροφές για βοοειδή και αιγοπρόβατα εξαιρέσει των:	0.05
	- γαλακτοπαραγωγών ζώων	0.005
	- μόσχων και αμνών	0.01
	Πλήρεις ζωοτροφές για χοίρους και πτηνά (εξαιρέσει των νεαρών ζώων)	0.02
	Άλλες πλήρεις ζωοτροφές	0.01
	Συμπληρωματικές ζωοτροφές για βοοειδή και αιγοπρόβατα (εξαιρέσει των συμπληρωματικών ζωοτροφών για γαλακτοπαραγωγά ζώα, μόσχους και αμνούς)	0.05
	Συμπληρωματικές ζωοτροφές για χοίρους και πτηνά (εξαιρουμένων των νεαρών ζώων)	0.03
	Λοιπές συμπληρωματικές ζωοτροφές	0.005
8. Υδροκυανικό οξύ	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	50
	- σπόρων λίνου	250
	- πλακούντων λίνου	350
	- προϊόντων μανιόκας και πλακούντων αμυγδάλων	100
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	50
	- πλήρων ζωοτροφών για νεοσσούς	10
9. Ελεύθερη γκοσυπόλη	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	20
	- βαμβακοπλακούντων	1200
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	20
	- πλήρων ζωοτροφών για βοοειδή και αιγοπρόβατα	500
	- πλήρων ζωοτροφών για πτηνά (εξαιρέσει των ωοτόκων ορνίθων) και μόσχους	100
	- πλήρων ζωοτροφών για κονίκλους και χοίρους (εξαιρέσει των χοιριδίων)	60
10. Θεοβρωμίνη	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	300
	- πλήρων ζωοτροφών για ενήλικα βοοειδή	700
11. Σιναπέλαιο, πτητικό	Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των:	100
	- πλακούντων ελαιοκράμβης	4000 (εκφρασμένο σε ισοθειοκυανικό αλλύλιο)
	Πλήρεις ζωοτροφές εξαιρέσει των:	150 (εκφρασμένο σε ισοθειοκυανικό αλλύλιο)
	- πλήρων ζωοτροφών για βοοειδή και αιγοπρόβατα (εξαιρέσει των νεαρών ζώων)	1000 (εκφρασμένο σε ισοθειοκυανικό αλλύλιο)
	- πλήρων ζωοτροφών για χοίρους (εξαιρέσει των χοιριδίων) και πτηνά	500 (εκφρασμένο σε ισοθειοκυανικό αλλύλιο)
12. Βινυλοθειεξαλολίδη (Vinyloxazolidine thione)	Πλήρεις ζωοτροφές για πτηνά εξαιρέσει των:	1000
	- πλήρων ζωοτροφών για όρνιθες ωοπαραγωγής	500
13. Εργότιον σικάλεως (Claviceps purpurea)	Όλες οι ζωοτροφές που περιέχουν μη αλεσμένα σπέρματα δημητριακών	1000
14. Σπόροι ζιζανίων και μη αλεσμένα ή θραυσμένα σπέρματα περιέχοντα αλκαλοειδή, γλυκοζίτες ή άλλες τοξικές ουσίες, μεμονωμένα ή ομού, συμπεριλαμβανομένων των ειδών:	Όλες οι ζωοτροφές	3000
α) Lolium temulentum L.,		1000
β) Lolium remotum Schrank,		1000
γ) Datura stramonium L.,		1000
15. Ρετσινολαδιά – Ricinus communis L.	Όλες οι ζωοτροφές	10 (εκφρασμένη σε περιβλήματα των σπερμάτων)

16. Κροτάλου Crotalaria spp	Όλες οι ζωοτροφές	100
17. Αλντρίν 18. Ντιελτρίν } χωριστά ή μαζί, εκφρασμένα ως ντιελντρίν	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: -λίπη	0.01 0.2
19. Καμφεχλώρ (τοξαφέν)	Όλες οι ζωοτροφές	0.1
20. Χλωρντέιν (σύνολο των ισομερών cis- και trans- και οξυχλωρντέιν, εκφρασμένα σε χλωρντέιν)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.02 0.05
21. DDT(σύνολο των ισομερών DDT, TDE και DDE, εκφραζόμενα σε DDT)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.05 0.5
22. Εντοσουλφάν (σύνολο των ισομερών άλφα και βήτα και του θειικού εντοσουλφάν, εκφραζόμενα σε εντοσουλφάν)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - αραβόσιτο - ελαιούχους σπόρους - πλήρεις ιχθυοτροφές	0.1 0.2 0.5 0.005
23. Εντρίν (σύνολο του εντρίν και του δ-κετο-εντρίν, εκφραζόμενα σε εντρίν)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.01 0.05
24. Επταχλώρ (σύνολο του επταχλώρ και του επταχλωρεποξειδίου, εκφραζόμενα σε επταχλώρ)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.01 0.2
25. Εξαχλωροβενζόλιο (HCB)	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.01 0.2
26. Εξαχλωροκυκλοεξάνιο (HCH)		
26.1 α-ισομερές	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.02 0.2
26.2 β-ισομερές	Σύνθετες ζωοτροφές εκτός από: - ζωοτροφές για ζώα γαλακτοπαραγωγής Πρώτες ύλες ζωοτροφών, εξαιρέσει των: - λίπη	0.01 0.005 0.01 0.1
26.3 γ-ισομερές	Όλες οι ζωοτροφές εκτός από: - λίπη	0.2 2.0
27. Διοξίνη [(άθροισμα πολυχλωριωμένων διβενζο-παρα-διοξινών (PCDD) και πολυχλωριωμένων διβενζοφουρανίων (PCDF), εκφραζόμενο σε τοξικά ισοδύναμα της Παγκόσμιας Οργάνωσης Υγείας (WHO), εφαρμόζοντας τους TEF-WHO (συντελεστής τοξικής ισοδυναμίας)]	α) Όλες οι πρώτες ύλες ζωοτροφών φυτικής προέλευσης, συμπεριλαμβανομένων των φυτικών ελαίων και των παραπροϊόντων τους	0.75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg [5,6]
	β) Ανόργανες ύλες κατά την έννοια του παραρτήματος του Π.Δ. 340/2001 (Α΄ 229) για την κυκλοφορία των πρώτων υλών ζωοτροφών	1.0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]
	γ) Καολινιτικός άργιλος, διυδρικό θειικό ασβέστιο, βερμικουλίτης, νατρολίτης-φωνόλιθος, συνθετικό αργιλικό ασβέστιο, ιζηματογενής κλινοπτιλόλιθος και περλίτης που ανήκει στην ομάδα των επιτρεπόμενων «συνδετικών, αντιπηκτικών και θρομβωτικών μέσων» σύμφωνα με το άρθρο 4 της απόφασης 332792/2001 όπως ισχύει (Β΄ 875)	0.75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]
	δ) Ζωικό λίπος, συμπεριλαμβανόμενου του λίπους γάλακτος και αυγών	2.0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg [5,6]
	ε) Άλλα προϊόντα από ζώα ξηράς, συμπεριλαμβανομένου του γάλακτος και των προϊόντων του και των αυγών και των προϊόντων τους	0.75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]
	στ) Ιχθυέλαιο	6 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]
	ζ) Ψάρια, άλλα υδρόβια ζώα, τα προϊόντα και παραπροϊόντα τους, εκτός από το ιχθυέλαιο και προϊόντα υδρόλυσης πρωτεϊνών ψαριών που περιέχουν πάνω από 20% λίπη ([7])	1.25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg [5,6]
	η) Σύνθετες ζωοτροφές, εκτός από τις ζωοτροφές για γουνοφόρα ζώα, για οικιακά ζώα και τις ζωοτροφές για τα ψάρια	0.75 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg [5,6]
	θ) Ζωοτροφές για ψάρια Ζωοτροφές για οικιακά ζώα	2.25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]

	ι) Προϊόντα υδρόλυσης πρωτεϊνών ψαριών που περιέχουν πάνω από 20% λίπη	2.25 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg[5,6]
28. Βερικοκέας – Prunus armeniaca L.	Όλες οι ζωοτροφές	Οι σπόροι και οι καρποί των φυτικών ειδών που αναφέρονται παραπλεύρως, καθώς επίσης και τα προϊόντα επεξεργασίας αυτών είναι δυνατόν να υπάρχουν στις ζωοτροφές μόνο σε μη ανιχνεύσιμες ποσότητες
29. Πικραμυγδαλής – Prunus dulcis (Mill.) D.A. Webb var. amara (DC.) Focke (=Prunus amygdalus Batsch var. amara (DC.) Focke)		
30. Οξιάς της αλσοφίλου μη αποφλοιωμένα σπέρματα – Fagus silvatica L.		
31. Χαμαιλίνου του ήμερου – Camelina sativa (L.) Crantz		
32. Mowrah, βασίας της βουτυροφόρου, βασίας της πλατύφυλλου, Bassia Madhuca – longifolia (L.) Macbr. (=Bassia longifolia L. = Illiped malabrorum Engl.) Madhuca indica Gmelin (=Bassia latifolia Roxb.) =Illipe latifolia (Roscb.) F. Mueller)		
33. Ιατρευτικής της καθαρκτικής – Jatropha curcas L.		
34. Ψευδοκρότωνα του τιγλίου – Croton tiglium L.		
35. Ινδικής κράμβης – Brassica juncea (L.) Czern. And Coss. Ssp. Intergrifolia (West.) Thell.		
36. Brassica Juncea (L.) Czern. And Coss. ssp. juncea		
37. Σινικής κράμβης – Brassica juncea (L.) Czern. and Coss ssp. juncea var. lutea Batalin		
38. Μαύρου σιναπίου – Brassica nigra (L.) Koch		
39. Αιθιοπική κράμβη – Brasiica carinata A. Braun		

(1) Η μέγιστη περιεκτικότητα σε φθόριο ορίζεται επίσης σε 1.25% της περιεκτικότητας σε φωσφορο.
(2) Περιεκτικότητα σε φθόριο ανά ποσοστιαία μονάδα φωσφόρου
(3) Η μέγιστη περιεκτικότητα σε κάδμιο ορίζεται επίσης σε 0.5 mg ανά εκατοστιαία μονάδα φωσφόρου
(4) Η μέγιστη περιεκτικότητα σε κάδμιο ορίζεται επίσης σε 0.75 mg ανά εκατοστιαία μονάδα φωσφόρου
(5) Ανώτατα όρια συγκεντρώσεων. τα ανώτατα όρια των συγκεντρώσεων υπολογίζονται θεωρώντας ότι όλες οι τιμές των διαφόρων ομοειδών, ουσιών που είναι χαμηλότερες από το ανιχνεύσιμο όριο, είναι ίσες με το ανιχνεύσιμο όριο.
(6) Τα ανώτατα αυτά όρια θα αναθεωρηθούν για πρώτη φορά πριν από τις 31 Δεκεμβρίου 2004 το αργότερο με βάση τα νέα στοιχεία σχετικά με την παρουσία διοξινών και παρόμοιων με τις διοξίνες PCB, και ειδικότερα με σκοπό να περιληφθούν στα επίπεδα που θα καθοριστούν τα παρόμοια με τις διοξίνες PCB, και θα αναθεωρηθούν εκ νέου πριν από τις 31 Δεκεμβρίου 2006 το αργότερο με σκοπό τη σημαντική μείωση των ανώτατων ορίων.
(7) Τα νωπά ψάρια άμεσης παράδοσης, τα οποία χρησιμοποιούνται για την παραγωγή ζωοτροφών για γουνοφόρα ζώα, χωρίς ενδιάμεση επεξεργασία εξαιρούνται από τη μέγιστη τιμή ανοχής, και ισχύει ένα ανώτατο όριο του προϊόντος 4,0 ng WHO-PCDD/F-TEQ/Kg για τα νωπά ψάρια που προορίζονται άμεσα για τη διατροφή των οικιακών ζώων, των ζώων που προορίζονται για ζωολογικούς κήπους και για το τσίρκο. Τα προϊόντα και οι επεξεργασμένες ζωικές πρωτεΐνες που παράγονται από αυτά τα ζώα (γουνοφόρα, οικιακά ζώα, ζώα που προορίζονται για ζωολογικούς κήπους και για το τσίρκο), δεν μπορούν να εισαχθούν στην τροφική αλυσίδα και η χρήση τους ως ζωοτροφών απαγορεύεται για τα εκτρεφόμενα ζώα που συντηρούνται, παχύνονται ή αναπαράγονται για την παραγωγή τροφίμων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Ανεπιθύμητες ουσίες	Προϊόντα που προορίζονται για ζωοτροφές	Όριο δράσης σε mg/kg (ppm) για προϊόν που προορίζεται για ζωοτροφές, με ποσοστό υγρασίας 12%	Σχόλια και πρόσθετες πληροφορίες (π.χ. φύση των ερευνών που πρέπει να διενεργούνται)

(π.υ.)

Άρθρο 12
Κυρώσεις

Στους παραβάτες των διατάξεων της παρούσας απόφασης επιβάλλονται οι ποινικές και διοικητικές κυρώσεις που προβλέπονται στα άρθρα 14 παρ. 3 και 14α αντίστοιχα του Ν.Δ. 185/1973 «περί μέτρων βελτιώσεως της κτηνοτροφίας» (Α΄ 262), όπως τροποποιήθηκαν από τα άρθρα 36 παρ. 3 του Ν. 2945/2001 (Α΄223) και 34 παραγρ. 4, 5 και 6 του Ν. 3147/2003 (Α΄ 135).

Άρθρο 13
(Άρθρο 14 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ, Άρθρο 3 της οδηγίας 2003/57/ΕΚ)
Καταργούμενες διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας Απόφασης, καταργούνται τα άρθρα 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 και 13 και τα Παραρτήματα Ι και ΙΙ της Υπουργικής Απόφασης 258603/2003 (ΦΕΚ Β΄1160/20.8.2003) όπου δε γίνεται αναφορά στις διατάξεις αυτές, νοούνται οι διατάξεις της παρούσας Υπουργικής Απόφασης.

Άρθρο 14
Έναρξη ισχύος
(Άρθρο 15 της οδηγίας 2002/32/ΕΚ, Άρθρο 2 της οδηγίας 2003/57/ΕΚ)

Η παρούσα Υπουργική Απόφαση αρχίζει να ισχύει από την 1η Αυγούστου 2003, με εξαίρεση το άρθρο 12 που ισχύει από τη δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και τις διατάξεις των στοιχείων γ) και ι) του σημείου 27 του Παραρτήματος Ι που αρχίζουν να ισχύουν από την 1η Μαρτίου 2004.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 15 Οκτωβρίου 2003

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
Ν. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ

ΥΦΥΠ. ΓΕΩΡΓΙΑΣ
Φ. ΧΑΤΖΗΜΙΧΑΛΗΣ

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ